



Evolution Wireless Digital

EW-DX EM 2 | Rack Receiver



Receptor half-rack (9,5") para su uso con transmisores portátiles, de bolsillo y de pedestal de mesa Evolution Wireless Digital.

CARACTERÍSTICAS

- Half-rack de 2 canales (9,5")
- Ancho de banda de conmutación de 88 MHz
- PoE IEEE 802.3af Clase 0
- Separación de canales equidistante 146 canales en modo estándar; 293 canales en modo de densidad de enlaces
- Red habilitada para el control con la app Sennheiser Control Cockpit/sistema de control de medios Sennheiser a través de varios módulos de terceros
- Interfaz de usuario clara y fácil de enfocar con pantalla OLED
- Conectividad Ethernet (IPv4 e IPv6)
- Cifrado AES 256 seguro
- PSU externa 12 V/1 A
- Carcasa totalmente metálica

LA ENTREGA INCLUYE

- EW-DX EM 2 receptor rack
- 2 antenas de barra
- Fuente de alimentación con adaptadores de país
- GA 3 set de montaje en rack
- 4 pies de goma
- Guía rápida
- Manual de seguridad
- Declaración del Fabricante

ESPECIFICACIONES

Sistema		EW-DX EM 2 (receptor rack)	
Rangos de frecuencia de conexión de audio	Q1-9 470.2 - 550 MHz R1-9 520 - 607.8 MHz S1-10 606.2 - 693.8 MHz S2-10 614.2 - 693.8 MHz S4-10 630 - 693.8 MHz U1/5 823.2 - 831.8 MHz & 863.2 - 864.8 MHz V3-4 925.2 - 937.3 MHz V5-7 941.7 - 951.8 MHz & 953.05 - 956.05 MHz & 956.65 - 959.65 MHz W5-6 1240.1 - 1251.875 MHz & 1253.125 - 1259.9 MHz Y1-3 1785.2 - 1799.8 MHz	Voltaje de entrada	11 - 13 V DC o PoE IEEE 802.3af Class 0 (CAT5e o higher)
Rango de frecuencia (BLE) Bluetooth ® Low Energy	2402 - 2480 MHz	Corriente de entrada	≤ 1 A
Respuesta de frecuencia de audio	20 Hz - 20 kHz (-3 dB)	Consumo de potencia	máx.12 W
Distorsión armónica total	≤ -60 dB for 1 kHz @ -3 dBfs nivel de entrada	Potencia de transmisión (radiada)	BLE: max. 10 mW EIRP
Rango dinámico	134 dB	Audio output power	18 dBu max.
Latencia del sistema	1.9 ms	Salida de auriculares	2x 70 mW @ 32 Ω
Temperatura de operación	-10 °C - +50 °C (14 °F - 122 °F)	Ethernet	Socket RJ-45, IEEE802.3 100Base-TX (half+full duplex) 10Base-T (half+full duplex) (CAT5e o higher)
Humedad relativa	5 - 95 % (sin condensación)	Dimensiones	212 x 44 x 189 mm
		Peso	aprox. 1000 g (sin antenas y fuente de alimentación)



Evolution Wireless Digital

EW-DX EM 2 | Rack Receiver



VARIANTES DE PRODUCTO

EW-DX EM 2 (Q1-9)	470.2 - 550 MHz	Art. no. 509342
EW-DX EM 2 (R1-9)	520 - 607.8 MHz	Art. no. 509343
EW-DX EM 2 (S1-10)	606.2 - 693.8 MHz	Art. no. 509344
EW-DX EM 2 (S2-10)	614.2 - 693.8 MHz	Art. no. 509347
EW-DX EM 2 (S4-10)	630 - 693.8 MHz	Art. no. 509348
EW-DX EM 2 (U1/5)	823.2 - 831.8 MHz & 863.2 - 864.8 MHz	Art. no. 509349
EW-DX EM 2 (V3-4)	925.2 - 937.3 MHz	Art. no. 509351
EW-DX EM 2 (V5-7)	941.7 - 951.8 MHz & 953.05 - 956.05 MHz & 956.65 - 959.65 MHz	Art. no. 509352
EW-DX EM 2 (W5-6)	1240.1 - 1251.875 MHz & 1253.125 - 1259.9 MHz	Art. no. 700706
EW-DX EM 2 (Y1-3)	1785.2 - 1799.8 MHz	Art. no. 509355

ACCESORIOS

EW-D ASA (Q-R-S)	Divisor de Antena Activa	470 - 694 MHz	Art. no. 508879
EW-D ASA (T-U-V)	Divisor de Antena Activa	694 - 1075 MHz	Art. no. 508880
EW-D ASA (W)	Divisor de Antena Activa	1240 - 1260 MHz	Art. no. 700714
EW-D ASA (X-Y)	Divisor de Antena Activa	1350 - 1805 MHz	Art. no. 508881
EW-D ASA CN/ANZ (Q-R-S)	Divisor de Antena Activa	470 - 694 MHz	Art. no. 508998
EW-D AB (Q)	Amplificador de Antena	470 - 550 MHz	Art. no. 508873
EW-D AB (R)	Amplificador de Antena	520 - 608 MHz	Art. no. 508874
EW-D AB (S)	Amplificador de Antena	606 - 694 MHz	Art. no. 508875
EW-D AB (U)	Amplificador de Antena	823 - 865 MHz	Art. no. 508876
EW-D AB (V)	Amplificador de Antena	902 - 960 MHz	Art. no. 508877
EW-D AB (W)	Amplificador de Antena	1240 - 1260 MHz	Art. no. 700715
EW-D AB (Y)	Amplificador de Antena	1785 - 1805 MHz	Art. no. 508878
ADP UHF (470 - 1075 MHz)	Antena direccional pasiva	470 - 1075 MHz	Art. no. 508863
BA 70	Batería recargable para SK y SKM-S		Art. no. 508860
L 70 USB	Cargador para batería recargable BA 70		Art. no. 508861
EW-D CHARGING SET	Set de cargador L 70 USB y 2 baterías recargables BA 70		Art. no. 508862
CHG 70N-C	Cargador de red para SK, SKM y BA 70		Art. no. 700332
CHG 70N-C + PSU KIT	Cargador de red para SK, SKM y BA 70		Art. no. 700333



Evolution Wireless Digital EW-DX EM 2 | Rack Receiver

DIMENSIONES

